

Der Mineralwasserexperte

Termin: 25. bis 27. März 2014 **Seminarleiter:** Dr. Peter Schropp

Das Hauptanliegen dieses Seminars ist es umfassendes Mineralwasserwissen als Basis des Verkaufens und Beratens zu vermitteln. Die Themenfelder spannen sich von rechtlichen

Grundlagen, Kennzeichnungsvorschriften und Mineralstoffen über ganzheitliche Mineralwasserqualität bis hin zu aktuellen Risiken für unser bedeutendstes Lebensmittel.

Dienstag, 25. März

Vormittag, Beginn: 9:00 Uhr

Wasser weltweit – Situation

- Die globale Wassersituation
- Wasserverbräuche und virtuelles Wasser
- Wasserprobleme in Deutschland und weltweit

Die Bedeutung des Trinkens

- Was ist Wasser?
- Weshalb ist gutes Wasser für uns Menschen so wichtig?
- Die physiologische Bedeutung des Trinkens
- Wasserbilanz des Körpers
- Trinken in speziellen Situationen (Sportler, Kinder, etc.)

Wie man gutes Wasser findet

- Allgemeine hydrogeologische Zusammenhänge
- Wie sucht bzw. findet man eine Quelle?
- Die Herkunft unseres Mineralwassers
- Zusammenhang zwischen Gesteinstypen und Mineralisation
- Quelltypen
- Erschließung, Brunnenbau und Brunnentest

Mineralwasserverkostung

Nachmittag

Definitionen und Rechtsgrundlagen

- Das Wasserrecht
- Lebensmittelrechtliche Bestimmungen zur Definition und Abgrenzung von "natürlichem Mineralwasser", "natürlichem Heilwasser", "Quellwasser", "Tafelwasser", "Trinkwasser"
- Das unterschiedliche Wasserverständnis in Deutschland und den romanischen Staaten
- Vorschriften in der Gastronomie

Kennzeichnungsrecht

- Etikettierungsvorschriften für die unterschiedlichen Wässer mit Schwerpunkt auf Mineralwasser und Heilwasser
- Vorstellung und Beurteilung von Beispieletiketten

Mineralwasserverkostung

Ab 18 Uhr **Seminarabend**: gemütliches Beisammensein auf Einladung der Doemens Academy GmbH

Mittwoch, 26. März

Vormittag, Beginn 8:00 Uhr

Mineralstoffe und Ernährungsphysiologie

- Vorkommen von Mengen- und Spurenelementen im Wasser
- Gesamtmineralisation und Bioverfügbarkeit
- Die Eignung zur Zubereitung von Babynahrung
- Der gesundheitliche Wert mineralarmer Wässer
- Fasten und basische Wässer
- Wasser f
 ür Sportler

Mineralwasserverkostung

Verpackungen für Mineralwasser

- Beurteilung verschiedener Verpackungsmaterialien hinsichtl.
- ökologischer, qualitativer und gesundheitlicher Auswirkungen • Abfülltechnik PET

Nachmittag, Ende circa 17:30

Wasser und Gesundheit

- Welches Wasser für welches Gesundheitsziel?
- Rechtsgrundlagen für die Gesundheitsauslobungen
- Gesundheitsorientierte Wasserempfehlungen
- Gesundheitsgeschichte von der Bädertradition bis zur Neuzeit

Wasserbehandlung und Wasserzusätze (mit Verkostung)

- Die Kohlensäure Bedeutung, Herkunft und Unterschiede
- Kohlensäuregehalte und deren Deklaration
- Zulässige Behandlungsverfahren bei Mineralwasser
- Zusatznutzen bei Wässern (Zusatz von O₂, Jod, Coffein etc.)

Donnerstag, 27. März

Vormittag, Beginn 8:00 Uhr

Wasserprobleme

- Mikrobielle Verunreinigung in Quellen, Flaschen und Betrieben
- Die Chemie der Wässer: unerwünschte Substanzen im Wasser
- · Zukünftige Bedrohungen von Trink- und Mineralwasser

Mineralwasserqualität und -tests

- Zusammenfassende Darstellung, was Mineralwasserqualität ist, sein kann und wie sie sich ganzheitlich ausdrückt
- Blick hinter Tests und Auszeichnungen, welche für Mineralwasser eine besondere Marketingbedeutung haben
- Wie sollte man Tests und Prämierungen lesen und beurteilen?

Nachmittag, Ende circa 15:00 Uhr

Neue Sichtweisen auf Wasser

- Physikalische Eigenschaften von Wasser
- Neuartige Methoden zur Beurteilung der Wasserqualität
- Wassergedächtnis, Wasserbelebung
- Ganzheitliche Beschreibung der Wasserqualität

Abschlussdiskussion, Verabschiedung der Teilnehmer bzw. Prüfung "Wassersommelier Modul I (Theorie)"





Dieses Seminar wendet sich an alle, die fundiertes Wissen in allen Facetten rund um natürliches Mineralwasser und andere Getränkekategorien benötigen. Angesprochen sind insbesondere Mitarbeiter aus Mineralbrunnenbetrieben, dem Getränkehandel und der gehobenen Gastronomie. Darüber hinaus natürlich auch alle mineralwasserbegeisterten Personenkreise, die tieferen Einblick in unser Getränk Nr.1 gewinnen möchten.

Der Weg zum Wassersommelier

Personen, die den Titel "Wassersommelier" anstreben und zeitlich keine Möglichkeit sehen, den neuntägigen Wassersommelier-Kurs der Doemens Genussakademie zu belegen, können diesen begehrten Titel auch in einem dreiteiligen Modullehrgang erlangen. Neben dem Seminar "Mineralwasserexperte" müssen hierfür die Seminare "Mineralwassersensoriker" (nächster Termin: 6. bis 8. Oktober 2014) und "Mineralwasserbotschafter" (nächster Termin: 17. bis 19. November 2014) erfolgreich abgelegt werden.



Veranstaltungsort

Doemens Academy GmbH / Stefanusstraße 8 / 82166 Gräfelfing

Seminargebühr

€ 770 (zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer) einschließlich Unterlagen, Mittagessen und Pausengetränken sowie gemeinsamer Seminarabend.

Die Doemens Academy GmbH behält sich die Stornierung sowie Änderungen im Programm bis zwei Wochen vor Seminarbeginn vor. Die Rechnung erhalten Sie 14 Tage vor Seminarbeginn; diese ist sofort zur Zahlung fällig.

Die Stornierung eines Teilnehmers richten Sie bitte in schriftlicher Form an die Doemens Academy GmbH. Bei Rücktritt bis zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn wird keine Gebühr fällig. Bei Rücktritt eines Teilnehmers zwischen 14 Tage und Veranstaltungsbeginn wird die volle Gebühr fällig. Ersatzanmeldungen werden angenommen.

Anmeldung

Doemens Academy GmbH / Stefanusstraße 8 / D-82166 Gräfelfing Telefon: 089 - 8 58 05-0 / Telefax: 089 - 8 58 05-26 / E-Mail: seminar@doemens.org

Anmeldungen erbitten wir bis spätestens drei Wochen vor Seminarbeginn.

